## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1		<u> </u>			
2		,				
3			<del>†                                      </del>		<u> </u>	
4			<del></del>			
5			+	<u> </u>		
6			1			
7	-		t		<b></b>	
8			†			
9			<del> </del>			
10	-		<del> </del>		<del> </del>	
11			<del> </del>		<b>†</b>	
12			<del> </del>			
13		<del>   -</del>	_			
14	l		1	<u> </u>	<del>                                     </del>	
15		- -	1	<del> </del>	<del> </del>	
16	1		1	<del>                                     </del>	<del> </del>	
17		1		<del>                                     </del>		
18			1	<b>†</b>	1	
19			1		1	-
20					1	
21			<del>†                                      </del>	<del>                                     </del>	†	
22			1			
23	ļ		<del>                                      </del>		<del>                                     </del>	
24		<del>                                     </del>	†	<del> </del>	<del> </del>	
25		<del>                                     </del>	╁──		<del>                                     </del>	
26			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-
27			<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	
28	1	<del>  '                                   </del>	-	<del> </del>	1	-
29	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	
30	<del>                                     </del>	<del>    -</del>	<del>                                     </del>		<del> </del>	
31	<del> </del>	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	<del> </del>	
32	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>
33	<del>                                     </del>	1	-		<del>                                     </del>	<u> </u>
34	1	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	1
35	<del>                                     </del>	+	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	1
36	<del>                                     </del>	- -	+	1	1	1
37	†	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>
38	<del> </del>	++-	1	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>
39	1	+	1	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>
40	1	+-	+	1		<u> </u>
41	1	+	+	1	1	<del> </del>
42	<del>  '                                   </del>	<del>                                     </del>	1	<u> </u>	$\vdash$	†
43	1	<del>                                     </del>	1		1	<del> </del>
44	<del> </del>	+	+	+	1	<del> </del>
45	<del> </del>	+		<del> </del>	+	<del> </del>
46	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+	+	1	
47	<del> </del>	+	+	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>
48	<del> </del>	+			+	$\vdash$
49	<del> </del>	+	+	-	1	
50	+	++		+	-	<del> </del>
TOTAL	┼	+-	+	<del> </del>	+	<del> </del>
IND.	<u> </u>			] 🚚		<b>」.</b> ▮
TOTAL DEP.				_		-
TOTAL CLAIMS			,			

-	*		<u> </u>		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
51		i				
52						
53		<u> </u>				
54						
55			<u> </u>			
56						
57	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
58						
59						_
60						
61	_		<u> </u>			
62						
63				ļ		
64			<u> </u>			
65	<u> </u>	ļ	<b>_</b>			
66		ļ	<b>├</b>	-:-		
67			<u> </u>	ļ		
68	ļ		<del> </del>	<del> </del>	<b></b>	
69			<u> </u>			
70			-	<u> </u>		
71	ļ		<u> </u>	ļ	├	
72	<b>!</b>		ļ	ļ	ļ	
73	ļ	-	-			
74			<del>                                     </del>	-	ļ	
75			-	<u> </u>	-	
76			1	<del>                                     </del>	-	<u> </u>
77	<u> </u>	-	+	<del>                                     </del>		
78 79		<del> </del>	1	-		
80	<del> </del>	ļ	<del>-</del>	<del>                                     </del>		
81	1	-	+	├		
82	-	-	<del> </del>	<del> </del>		
83	<del>                                     </del>	ļ	<del> </del>	·		
84	-		<del> </del>	<del> </del>		
85	<del></del>	<del>                                     </del>	1		<del>                                     </del>	
86	<del> </del>		<del>                                     </del>	<del> </del>		
87	1	1	1		<b> </b>	<u> </u>
88		<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>
89		<u> </u>	†	1		
90	<u> </u>	<b> </b>	1	<del>                                     </del>	<b></b>	
91	T	†	1			Ì
92	1	1	1			t
93		<del>                                     </del>	1		1	
94		1	1			
95			1			
96	1	Ì	1			
97	1	1	1			
98	1	1	1			
99	1	1	1	1		
100		I	1			
TOTAL IND.	4	•				
TOTAL	4		<del></del>		-	
I DEP.	48	·	<del>-</del>	¥,,	<b></b>	
TOTAL CLAIMS	152	I		<u> </u>	1	L

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office